Grandes Cultures

Champagne-Ardenne

Bulletin n°326 du 18/06/96 : 2 pages

d'après les observations du 17/06/1996

BLE

Stade grain aqueux à pâteux.

Maladies du feuillage

Quelques nouvelles taches de septoriose sont observées localement dans les parcelles non traitées. La rouille brune se développe et peut atteindre la F1 sur variétés sensibles et non traitées. Mais dans l'ensemble des parcelles sous protection, la pression parasitaire est très faible. Seule la sécheresse accélère la sénescence des feuilles comme sur les orges d'hiver.

■ Nos conseils: fin des applications fongicides.

Pucerons

Les populations de pucerons n'évoluent pas ou peu. En moyenne, on note des infestations autour de 4 à 8 % d'épis colonisés par au moins 1 puceron. Cependant, dans de rares cas, le seuil de 1 épi sur 2 est atteint en parcelles témoins.

Lieu	% infestation
08 Rethel	0
Juniville	0
Monthois	0
10 Laines aux B.	4
Barberey	2
St Lupien	65
Planty	2
Luyères	0
Lhuître	10
Villacerf	16
51 Sept Saulx	0
Herpont	0
Souain	0
Les Rivières Henruel	28
Sompuis	0
Breuvery/C.	0
Cormicy	0

■ Nos conseils : continuer à surveiller ces ravageurs jusqu'au stade grain pâteux.

BETTERAVE

Stade 6 feuilles à couverture du sol.

Pucerons

L'activité des pucerons se poursuit, on peut en observer dans quelques parcelles au stade 6-10 feuilles et on note toujours des captures en bacs jaunes mais en plus faible nombre.

43153

Captures entre le 11 et le 17 juin

Lieu	A pisum	Myzus pers.
Pomacle	1	4
Verzy	31	5
Sillery	14	5
Auve (pdt)	7	1
Somme-T.(pdt)	36	34

■ Nos conseils: des parcelles ont atteint le stade de fin de sensibilité (couverture du sol). Cependant, il faut maintenir une surveillance dans les cultures tardives au stade 6-8 feuilles.

POIS

Stade gousses plates à gousses pleines. **Tordeuse**

L'activité de la tordeuse ralentit, les captures sont moins nombreuses. Les pontes sont moindres et on assiste à l'éclosion des pontes précédentes. Il y a des disparités importantes d'une parcelle à une autre.

Nombre total de tordeuses depuis le début du vol

Lieu	Captures cumulées	
08 Menil Annelles		607
Rethel	4 8	301
St Fergeux	4	538
Le Thour		281
10 Balnot la Grange		61
Mergey	2.	240
Pouan les Vallées		119
Villery	r international	712
St Pouange		441
51 Cormontreuil		84
Cormicy		381
Somme-Vesle		254
La Cheppe		108
St Hilaire le Petit		274
Songy		138
Togny aux Boeufs		147
Bussy-Lettrée		132
Les Rivières Henru	el	118

Nos conseils: les pois de semences et les secteurs ayant enregistré de fortes captures ont dû recevoir 2 traitements insecticides (voir dernier bulletin du 15/06). Dans les autres cas, les attaques sur les étages supérieurs ne sont pas dommageables vis-à-vis du rendement. Elles peuvent seulement altérer la qualité (% de pois véreux à la récolte).

Maladies

Le feuillage reste dans l'ensemble très sain. Le temps sec est défavorable au



BLE : pas d'évolution notable des pucerons des épis.

POIS : ralentissement de l'activité de la tordeuse. Peu de maladies.

BETTERAVE: surveiller les pucerons dans les parcelles tardives.

TOURNESOL:
risque phomopsis
toujours faible à
nul.

MAIS : début du vol de pyrale.

TOUTES CULTURES: dégâts de noctuelles

P24



Nous
recherchons des
parcelles de pois
où des pustules
de rouille seraient
assez
nombreuses pour
mettre en place
des essais
homologation. Si
c'est votre cas,
n'hésitez pas à
nous contacter.

botrytis et à l'anthracnose. Les pustules de rouille dans les secteurs de Châlons et du nord de Troyes restent localisées sur les feuilles basses.

■ Nos conseils : un renouvellement de la protection fongicide n'est pas justifié pour l'instant.

Pucerons

Les infestations de pucerons restent très variables de 0 à 52 % des pieds porteurs de pucerons. Cependant, le nombre de pucerons par pied reste faible et il est rare que le seuil soit atteint.

Nos conseils : un insecticide est justifié lorsque le seuil de 20 à 30 pucerons par plante est atteint.

TOURNESOL

Stade 12 feuilles à bouton étoilé.

Phomopsis

Aucune projection d'ascospores et aucune pluie contaminatrice n'ont encore eu lieu. Le risque phomopsis reste faible dans les secteurs concernés (Aube + Perthois et Tardenois de la Marne).

Nos conseils: dans les zones concernées à pression moyenne de phomopsis (dégâts observés en 1994), un traitement est conseillé au stade limite de passage du tracteur sur les variétés sensibles (autres que Albéna ou Rigasol réputées peu sensibles). Il sera essentiellement préventif sur les pluies contaminatrices à venir.

MAIS

Stade 10-12 feuilles

Pyrale

Le vol a débuté la semaine dernière mais aucune ponte n'a encore été trouvée.

Relevé du 17 juin

Lieu	Nombre de captures	
08 Menil Annelle	es 1	
Rethel	3	
Le Thour	3	
51 Les Rivières H	lenruel 4	
Pévy	0	
Tramery	4	
Aigny	1	

■ Nos conseils : il est temps de remettre en place vos pièges.

TOUTES CULTURES

Noctuelles défoliatrices

Sur des betteraves, sur des tournesols, parfois sur des maïs, on observe des défoliations plus ou moins importantes dues à des chenilles généralement de couleur verte avec des bandes longitudinales blanchâtres du genre Mamestra, assez polyphages.

Nos conseils: un insecticide est conseillé lorsque ces chenilles sont jeunes (1 à 2 cm). Les pyréthrinoïdes homologuées sur ce ravageur sont:

alphaméthrine (Fastac à 0,2 l/ha) cyperméthrine (Cerbère à 0,3 l/ha, Cymbush à 0,3 l/ha)

deltaméthrine (nombreuses spécialités) lambda-cyhalothrine (Karaté Vert à 0,15 l/ha et Karaté Xpress à 0,15 Kg/ha) perméthrine (Picket G à 3 Kg/ha) tau-fluvalinate (Klartan à 0,3 l/ha).